 	of Clai	

Application No.	Applicant(s)	
09/909,530	HUMPHREYS E	T AL.
Examiner	Art Unit	

Thomas E Shortledge

2654

1	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Щ.					J		<u> </u>	L
-						2				
Cla	ıım	<u> </u>	_	_		Date	<u> </u>	_	_	Н
Final	Original	1/6/05								
	1 2 3 4 5	1			_					
	2	n		<u> </u>			Ĺ			
	3	ľ								
	4	Ш	L		L	L				
	5	Щ		L				<u> </u>		Ш
	6	Щ	<u> </u>	Ш		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	7	J.	_	ļ	L	ļ	_	L	_	Ш
	8 9		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
	9	V	_	┞	_	<u> </u>	_	┡	┡	Ш
	10	10	┝	┡			├	⊢	├	\vdash
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	0	-	⊢	⊢	\vdash	├-	-	├—	\vdash
<u> </u>	12	۲,	 	⊢	├	\vdash	├-	├-	├	$\vdash\vdash$
\vdash	1/	1	\vdash	\vdash	├-	├-	\vdash	├-	├	$\vdash\vdash$
\vdash	15	H	\vdash	\vdash	├	├—	⊢	\vdash	⊢	\vdash
 	16	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	├	┝	\vdash	Н
-	17	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
\vdash	18	Н	\vdash	\vdash	-			-		Н
	19	₩	\vdash	\vdash	-	\vdash		├	\vdash	Н
	20	Ż	\vdash	\vdash	┢─	H	┢	┢	\vdash	H
· ·	21	0	 	┢		┢	┢	\vdash	\vdash	Н
	22	ō	<u> </u>	T		┢╌	1	┪	\vdash	\vdash
\vdash	22	0				!				
	24	A	\vdash						\vdash	
	24 25 26 27 28 29 30 31	Г								П
	26					$oxed{oxed}$				
	27	L	L		L_	_	<u> </u>	_	_	Ш
	28	1			<u> </u>			lacksquare		Щ
	29	•	_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	30	1	_			_	<u> </u>	_	ļ	Ш
	31	00	<u> </u>	H	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	32 33	10		H	_	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	34	\vdash				┝	┝	-	\vdash	Н
	35		-	\vdash	-	\vdash	 		-	$\vdash\vdash$
\vdash	35 36		<u> </u>		Н	 -	┢	\vdash	\vdash	H
	37		<u> </u>	 	Н			<u> </u>	1	H
	38				П			Т		П
	38 39									
	40									
	41								L	
L	42	\sqcup	L	<u> </u>		$ldsymbol{ld}}}}}}$		Ш	<u> </u>	Ш
	43	<u> </u>	_	L		L_				Ш
	44	\vdash		<u> </u>	_	<u> </u>	-		<u> </u>	Ш
	45	\vdash	_	L	<u> </u>	├	Н	Ь.,	_	Н
	46 47	\vdash	<u> </u>	├	\vdash	\vdash	Ь.			Н
	48	\vdash	H	\vdash		\vdash		-	—	Н
	49	\vdash	\vdash	\vdash		├	H		-	$\vdash \vdash$
\vdash	50	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-			Н
ı I	50		1		1	1	1	1	i	ı I

Cla	aim	Date								
										· · ·
<u></u>	_ <u>.</u>									
Final	Original									
	0									
	51	┢	Н		\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	-
	52	\vdash	\vdash	 	┢╾	-	_	┢	\vdash	_
	53		-	-	-	\vdash	_		Н	_
	54	┢╌	-	┢	\vdash	\vdash		-		
 	51 52 53 54 55	┢╌	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	┝
	56	\vdash	\vdash		┢	\vdash		-	\vdash	
	57	├	\vdash	-	┢	\vdash	\vdash	 	┝	
	57 58	\vdash		\vdash	┢	_	\vdash	-		_
	59	┢		-	\vdash	\vdash	Н	\vdash		Н
	60	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-
	61	┢	-	-	├	\vdash	_	\vdash		\vdash
	61 62	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	63	t		Т				Ι-	Ι	Н
	64	t	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	 -	
	65	İΤ	Г	Т	Г			\vdash	\vdash	Ι
	63 64 65 66	<u> </u>	Ι-	T	\vdash	\vdash		\vdash	Т	
	67			_	<u> </u>	Т				
 	68		\vdash	<u> </u>			\vdash	_		Н
	68 69	\vdash						\vdash		\vdash
	70	H			H	1		-		
	71	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash				_
	72	\vdash			\vdash	_				_
	71 72 73 74 75 76 77			П	一					
	74									
	75				Г					
	76									
	77									
	78									
	79									
	79 80									
	81									
	82		L	L	L					
	82 83 84 85	L	L							
L	84	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>				
	85		\sqsubseteq		<u>L</u>	L.				
	86	L		$oxed{oxed}$	L		_			ļ
	87		Щ	L_			$oxed{oxed}$			_
<u></u>	88	<u> </u>	L.	L	Ш		<u> </u>	Ш	Ш	<u> </u>
	89	<u> </u>	<u> </u>	L	L.	Ш	L	L_	Ш	
	90		Ш	L	Щ.		Ш	L_,		
<u></u>	91	L		Ш		Щ	Ш	Ш	ш	_
	92	Ш	_	_	_			L.,		
<u> </u>	93	<u> </u>		\vdash	Ш	Ш	L_	<u> </u>		_
	94	L	L	L-	L	<u> </u>	Щ	Щ	Щ	
	95		_	<u> </u>	L.,	<u> </u>	L	Щ		_
	96			\vdash		Ш	L_	<u> </u>		<u> </u>
-	97	L_		\vdash		\vdash	L_		\sqsubseteq	
<u> </u>	98	L	Щ	oxdot	Щ	Ш	<u> </u>	Щ	Щ	
L	99									

	Data									
CI	aim	Date								
Final	Original									
	101 102									
	102	_	_	L	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	
	103	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L.	Ш
	104	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	H
	105 106	\vdash	_	<u> </u>	┝	-	_	<u> </u>	-	
	107	\vdash	-	-	-	-	\vdash	\vdash	-	Н
	108	<u> </u>	_	┢	\vdash		_	_	_	H
	109	\vdash		┢				Т	-	Н
	110							Т		
	111									
	112 113	匚								
	113	$oxed{oxed}$	L			L.		L		$oxed{oxed}$
	114 115	\sqsubseteq	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	Щ
	115		_	⊢	<u> </u>	_	_	_	_	Н
	116 117	 	-	\vdash	\vdash	├	\vdash	-	\vdash	Н
	118	-	-	-	\vdash	-	\vdash	-	├	H
	119	\vdash	-	┢	H	-	\vdash	-	 	Н
	120	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	┢	┢	┢	
	121				-				H	\vdash
	120 121 122								\vdash	
	123 124									
	124									
	125 126 127	_	_		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	126	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	
	127		_		-	┝	┝	<u> </u>	<u> </u>	Н
	120		-	-	\vdash	\vdash	H	-	┝	Н
	128 129 130	-		\vdash	-	-	_	_	_	Н
	131			\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash		Н
	131 132					Г				П
	133									
	133 134									
	135	Щ		L	L	L	L	L	L	Ш
	136		_	<u> </u>					<u> </u>	Щ
	137 138	-		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L	_	\vdash	Н
	138	\vdash	_	├	\vdash	\vdash	<u> </u>	_	_	Н
	140	\vdash	—	┢	\vdash	H	H	 	<u> </u>	H
	141	Н	_	\vdash	H	-	Н		\vdash	H
	142			\vdash	┢					
	143			Г	Γ			П	Г	П
	144									
	145									
	146	Ш			L	Ш	Ш	Щ		Ш
	147	\vdash		<u> </u>	<u> </u>				L	Н
	148 149		_	\vdash	<u> </u>	-		H	L	H
	150	\vdash		⊢	⊢	\vdash	\vdash	H	\vdash	Н
	130			L	L _	L				ı